

설치하기 전에 읽어 주십시오

hp psc 1210 다기능 프린터



CD-first

소프트웨어를インストール할 경우
CD 드라이브에 『소프트웨어
CD-ROM』을 삽입하십시오.

● 본체와 컴퓨터를 아직 연결하지 마십시오.

본 매뉴얼은 다음과 같은 내용으로 구성되어 있습니다.

- 프린터 설치
- 기본적인 사용법
복사 기능, 프린터 기능, 스캐너 기능 등
- 문제 발생시의 대처 방법

다 읽으신 후에는 언제든지 다시 보실 수 있도록 잘 보관해 주십시오.

설치

복사기로 사용

프린터로 사용

스캐너로 사용

문제 발생시

매뉴얼의 사용법

본 제품에는 다음과 같은 매뉴얼이 첨부되어 있습니다.



『설치하기 전에 읽어 주십시오』(본 매뉴얼)

본체의 준비부터 소프트웨어의 설치 방법, 복사 기능 및 프린트 기능, 스캐너 기능 등에 관해 알기 쉽게 설명되어 있습니다.
본 제품을 처음 설치할 경우 반드시 읽어 보시고 참고하시기 바랍니다.



『HP 사진 및 이미지 소프트웨어 도움말』

본 제품의 상세한 사용방법, 문제 발생시의 대처방법, 사양 등이 설명되어 있습니다.

- 『HP 사진 및 이미지 소프트웨어 도움말 사용방법』

[HP관리자(Director)] 화면상의 [도움말(H)]을 클릭하거나, Windows의 [시작] 메뉴에서 [모든 프로그램]([또는 [프로그램]]-[Hewlett-Packard]-[hp psc 1200 Series]-[HP 사진 및 이미지 소프트웨어 도움말]의 순서로 클릭해 주십시오.



『참조 설명서』

본 제품의 상세한 사용법 등이 설명되어 있습니다.

『설치하기 전에 읽어 주십시오』 목차

안전에 관한 표시	02	박스의 내용물 확인	05
안전하게 사용하기 위하여	03	각부분의 명칭과 작동법	06
본 제품을 정확하게 작동하기 위하여	04		

psc 설치

본 제품을 사용하기 위한 준비	08
소프트웨어 설치	12
HP 관리자(Director)와 HP 사진 및 이미지 갤러리	19

psc 복사기로 사용

복사의 기본순서	20
----------------	----

psc 프린터로 사용

인쇄의 기본순서	22
잉크 잔량의 확인 방법	23

psc 스캐너로 사용

기본적인 스캔방법	24
스캔 설정 변경	27

psc 문제 발생시

인쇄 결과물에 흰선 등이 생길 경우	28
기타 문제에 관하여	29
문제가 해결 되지 않을 때	29
소프트웨어의 삭제 방법	30

제품사양/ 소모품



본 매뉴얼은 Windows와 Macintosh의 공통 매뉴얼입니다. 각 페이지 좌측 상단에 있는 아이콘은 각 페이지의 정보가 각각 어느 OS에 해당하는 것인지를 표시한 것입니다.

설치

복사기로 사용

프린터로 사용

스캐너로 사용

문제 발생시

안전에 관한 표시

Win

Mac

본 제품을 취급하기 전에 먼저 이 페이지의 [안전에 관한 표시]를 읽어 주십시오.
그리고 [안전하게 사용하기 위하여] 및 [본 제품을 정확하게 작동하기 위하여]를
잘 읽으신 후, 안전하게 설치하기 위한 주의사항을 반드시 지켜 주십시오.

본 제품을 안전하게 사용하기 위해서는 『본 매뉴얼』의 내용에 따라 준비해 주십시오.
『본 매뉴얼』에는 본체의 어디가 위험한지, 주의사항을 지키지 않을 경우 어떤 위험이 따르는지,
오작동에 어떻게 대처하는지에 대해 상세히 기록되어 있습니다.

주의

1. 본 문서의 일부 또는 전체의 무단 복제를 금합니다.
2. 본 문서의 내용은 예고 없이 변경될 수 있습니다.
3. 휴렛팩커드사의 허가없이 복제, 개조 등은 할 수 없습니다.

2003년 2월 제1판

© Copyright Hewlett-Packard Company 2003

본 제품의 준비가 완료된 후에도 사용하는 컴퓨터의 변경 등 다시 본 제품을 준비하는 경우가 있으므로,
필요한 경우 참고할 수 있도록 『설치하기 전에 읽어 주십시오』를 잘 보관하시기 바랍니다.

안전하게 사용하기 위하여

다음의 주의사항은, 본 제품을 안전하게 사용하기 위해 특히 중요합니다. 주의사항의 내용을 잘 읽고 이해한 다음, 본 제품을 안전하게 사용해 주십시오.

경고

■ 분해, 수리, 개조는 하지 말 것

본 매뉴얼에 기록되어 있는 경우를 제외하고는 절대 분해하거나, 수리, 개조를 하지 마십시오. 본 제품이 정상적으로 작동하지 않을 수 있으며, 감전이나 화재의 위험이 있습니다.

■ 바늘 및 금속물질을 넣지 말 것

통기 구멍 등의 틈새로 금속판이나 바늘 등의 이물질을 집어 넣지 마십시오. 감전의 위험이 있습니다.

주의

■ 지정된 전원 외에는 사용하지 말 것

전원은 반드시 지정된 전압, 전류를 사용하며, 벽에 붙어 있는 콘센트를 이용해 주십시오. 지정 외의 전원을 사용하면 화재나 누전의 위험이 있습니다.

■ 작동 중에 손을 넣지 말 것

작동 중에 손을 넣지 마십시오. 상처를 입을 위험이 있습니다.

■ 전원코드를 과다 배선화하지 말 것

(멀티 탭 사용시)

콘센트 규격 이상의 전류가 흐르므로 콘센트가 과열되어 화재가 발생할 경우가 있습니다.

■ 코드를 잡아 당기지 말 것

전원 플러그를 뽑을 경우에는 반드시 플러그 부분을 잡고 뽑아 주십시오. 코드 부분을 잡아 당기면 코드가 파손되어 화재나 감전의 위험이 있습니다.

■ 전원 코드를 접거나 구기지 말 것

전원 코드를 무리하게 접거나, 구기거나, 물건 등을 올려 놓거나, 틈새에 끼워 넣지 마십시오. 코드가 파손되어 화재나 감전 등의 위험이 있습니다.

■ 본 제품에 물이나 이물질을 넣지 말 것

본 제품 안에 물 등 액체, 먼지나 클립 등의 이물질을 넣지 마십시오. 화재가 발생하거나 감전, 고장 등의 위험이 있습니다. 만약 이물질이 들어간 경우에는 곧바로 전원을 끄고 전원 플러그를 콘센트에서 뽑아 주십시오. 분리하지 마시고 고객센터로 연락해 주십시오.

■ 먼지가 많은 곳, 습기가 높은 곳에 두지 말 것

본 제품을 먼지가 많은 장소, 기습기 주변 등의 습기가 높은 곳에 두지 마십시오. 화재의 위험이 있습니다.

■ 불안정한 장소에 두지 말 것

본 제품을 불안정한 장소에 두지 마십시오. 상처를 입거나, 여러분의 재산에 손해를 끼칠 우려가 있습니다.

■ 젖은 손으로 플러그를 만지지 말 것

청소를 할 경우 등에는 반드시 전원 플러그를 콘센트에서 뽑아 주십시오. 또한 젖은 손으로 플러그를 만지지 마십시오. 감전의 우려가 있습니다.

■ 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 설치할 것

프린트 잉크 카트리지는 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관해 주십시오. 또한 잉크를 입에 넣지 않도록 주의해 주십시오. 눈이나 입 등에 잉크가 들어가면 건강을 해칠 수 있습니다.

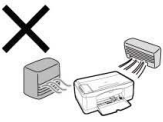





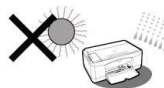
본 제품을 정확하게 작동하기 위하여

본 제품을 정확하게 작동하기 위해서는, 다음의 주의사항을 반드시 지켜 주십시오.

Win

Mac

설치 장소에 관하여

온도 변화가 극심한 장소(난방기, 에어컨, 난방고 등과 가까운 곳)에는 설치하지 마십시오. 온도의 변화에 의해 결로 현상을 일으키거나 고장의 우려가 있습니다.		강한 진동이 발생하는 장소에는 설치하지 마십시오. 본 제품이 작동하지 않을 수 있습니다.	
캐비닛 위에는 설치하지 마십시오. 정전기에 의한 장애로 작동하지 않을 수 있습니다.		물건이 떨어질 만한 장소를 피하십시오. 충격 등에 의해 본 제품이 제대로 작동하지 않을 수 있습니다.	
부식성 가스가 발생하는 장소, 실충제 등의 약품류가 닿을 우려가 있는 장소에는 설치하지 마십시오. 부품이 변형되거나 상하여 본 제품이 제대로 작동하지 않을 수 있습니다.		본 제품을 불안정한 장소에 설치하지 마십시오. 상자를 입거나, 여러분의 재산에 피해를 입힐 수 있습니다.	
		직사광선, 인개 또는 비, 물 등이 닿는 곳을 피해 주십시오. 본 제품이 고장 날 우려가 있습니다.	

본 제품을 준비 할 때

사용하는 컴퓨터의 환경에 맞는 방법으로 컴퓨터에 소프트웨어를 설치하십시오.



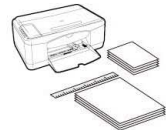
설치 후에는

인쇄 중에는 전원 코드를 뽑지 마십시오. 용지가 걸리거나 고장이 날 우려가 있습니다.



소모품에 관하여

인쇄하는 용지가 규격에 맞는지 잘 살펴 봐 주십시오(용지 규격에 관해서는 32페이지 참조). 양질의 용지를 사용하면 인쇄 품질을 높이고 용지 걸림 등의 문제 발생을 방지할 수 있습니다. 또한 습한 용지는 사용하지 마십시오. 용지 걸림의 원인이 될 수 있습니다.



본 제품은 전용 잉크 카트리지를 사용하고 있습니다. 다른 카트리지를 사용할 수 없습니다. 지정된 잉크 카트리지가인지 확인 후 사용하십시오(카트리지에 관해서는 32페이지 참조).

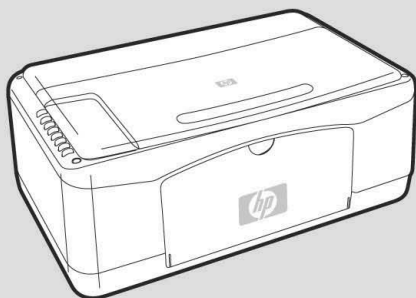


박스의 내용물 확인

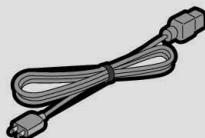
박스의 내용물

박스를 개봉한 후 다음 그림을 보고 본체 및 부속품이 모두 들어 있는지 확인하십시오. 만일 부족한 것이 있거나 손상된 것이 있을 경우 고객센터로 연락해 주십시오.

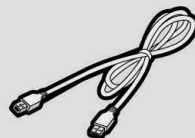
본 제품이 포장되어 있던 상자와 보호용 부품은 본 제품을 운반할 경우 반드시 필요하므로 잘 보관해 주십시오.



☐ 본체



☐ 전원 코드



☐ USB 케이블



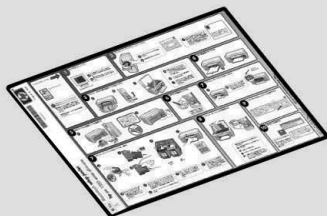
☐ 프린트 카트리지 흑색
☐ 프린트 카트리지 컬러



☐ 『소프트웨어 CD-ROM』



☐ 전면 패널 스티커



☐ 『설치 포스터』



☐ 『설치하기 전에 읽어 주십시오』
(본 매뉴얼)



☐ 참조 설명서

『소프트웨어 CD-ROM』은 USB 케이블을 연결하기 전에 컴퓨터의 CD-ROM 드라이브에 넣어 주십시오.

각 부분의 명칭과 작동법

본체

Win

Mac

복사 유리판 덮개

복사 유리판

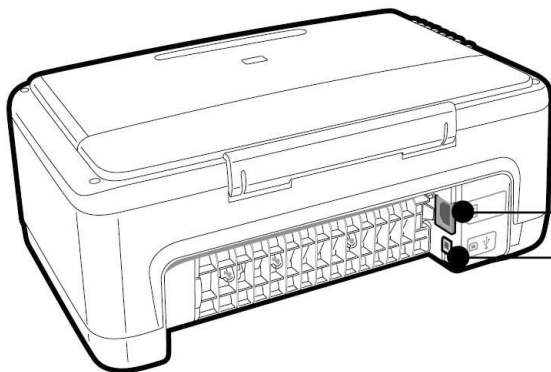
복사나 스캔할 원고를 올려 놓습니다.

프린트 잉크 카트리지 도어

가로방향 용지 가이드

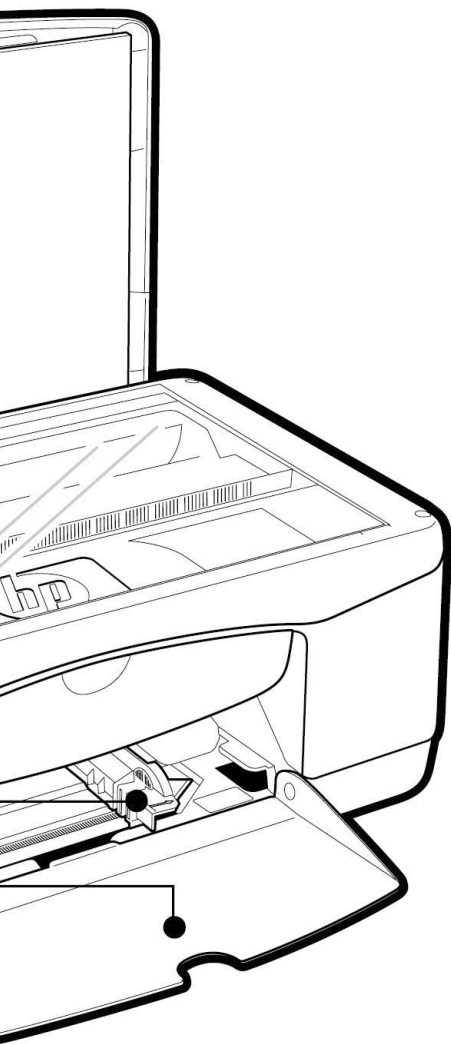
용지의 가로 방향 조절에 사용합니다.

급지 트레이

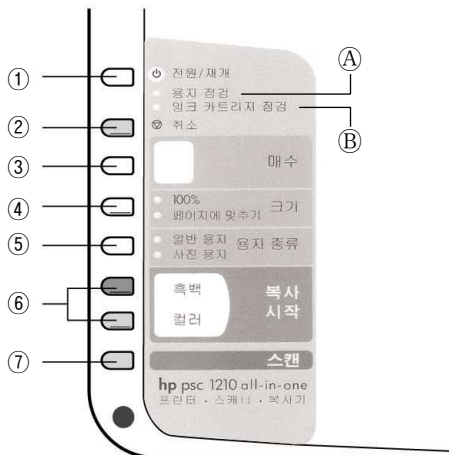


전원 커넥터

USB 포트



전면 패널



- ① [전원/재개] 버튼
전원의 ON/OFF 버튼.
용지 찢림이나 걸림 등의 이유로 중단되었던 인쇄 또는 복사를 다시 시작하는 버튼입니다.
- ② [취소] 버튼
- ③ [매수] 버튼
복사 매수를 설정하는 버튼입니다 (1~9매).
- ④ [크기] 버튼
복사 크기를 선택하는 버튼입니다.
- ⑤ [용지 종류] 버튼
급지 트레이에 삽입한 용지 종류를 선택합니다.
- ⑥ [복사 시작] 버튼
- ⑦ [스캔] 버튼
- Ⓐ [용지 점검] 램프
급지 트레이에 용지가 없을 경우 또는 용지 막힘이 발생한 경우 램프가 깜빡입니다.
- Ⓑ [잉크 카트리지 점검] 램프
잉크 카트리지를 장착할 경우 또는 교환해야 할 경우에 깜빡입니다. 프린트 카트리지 도어가 열려 있을 때도 깜빡입니다.

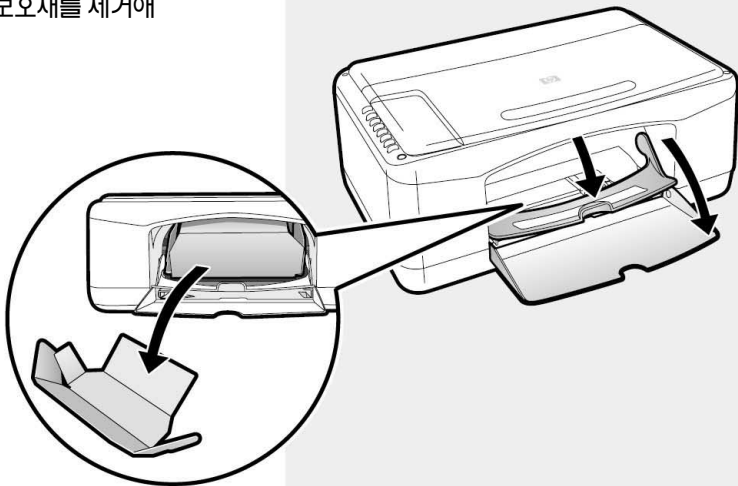
보다 자세한 사항은
[제품 살펴보기]를 참조하십시오.

본 제품을 사용하기 위한 준비

Win

보호용 부품 제거

본체에 부착되어 있는 보호재를 제거해 주십시오.

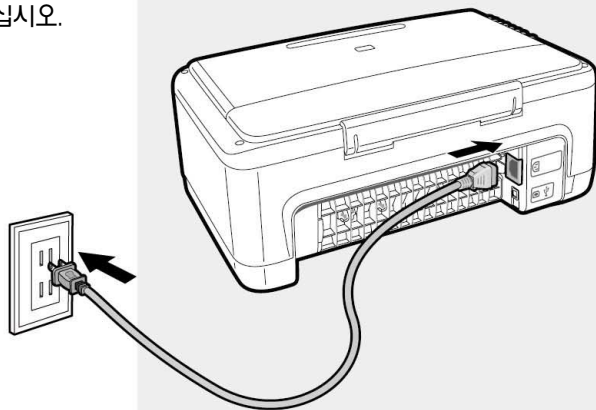


전원 코드 연결

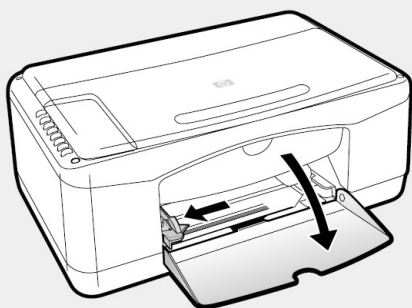

주의

아직 컴퓨터와 본체를 연결하지 마십시오. 소프트웨어가 정상적으로 설치 되지 않을 경우가 있습니다. 반드시 본 매뉴얼의 순서에 따라 준비해 주십시오.

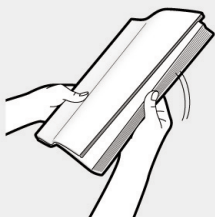
전원 코드를 본체와 콘센트에 연결하십시오.



용지 삽입



- 1 급지 트레이를 앞으로 당기고 가로 방향 용지 가이드를 누르면서 좌측으로 이동시킵니다.



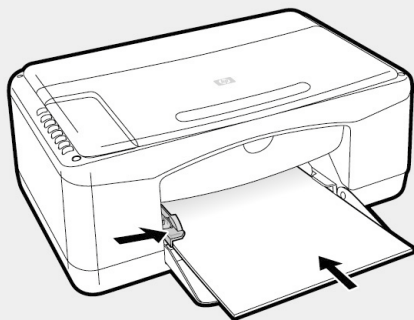
- 2 A4 사이즈의 일반용지를 준비하여 모서리를 잘 정리한 후 급지 트레이에 넣습니다. 가로 방향 용지 가이드를 용지 크기에 맞춥니다.

이것으로 용지 장착은 완료됩니다.



주의

같은 크기/종류의 용지만 장착해 주십시오.



다음은 프린트 카트리지의 장착법과 정렬에 관한 내용입니다.
다음페이지로 이동해 주십시오.

프린트 카트리지의 장착법과 정렬

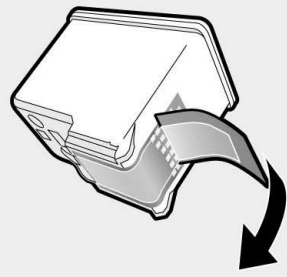
Win

Mac

- 1 새로운 프린트 카트리지를 포장을 뜯고 보호용 비닐 테이프를 조심스럽게 떼어냅니다.

주의

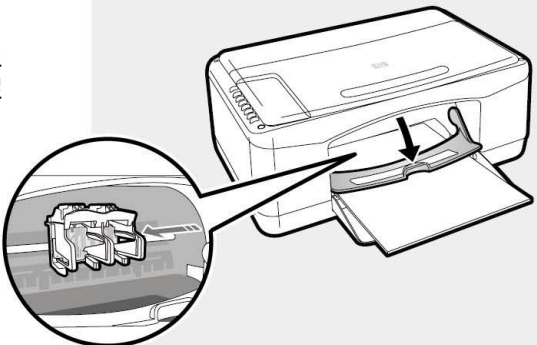
이때 동(銅) 접점부분 또는 잉크 노즐을 만지거나 동 접점 부분을 떼어내지 마십시오. 프린트 카트리지를 사용할 수 없게 됩니다.



- 2 본체의 전원을 ON으로 하십시오.



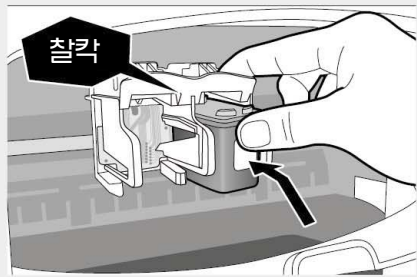
- 3 프린트 카트리지 도어를 엽니다. 자동으로 잉크 카트리지 홀더(잉크 삽입하는 부분)가 본체의 중앙으로 이동합니다.

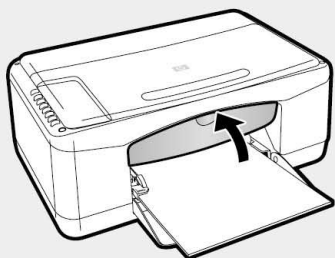


- 4 프린트 카트리지의 동 접점 부분을 프린터 쪽으로 향하게 하여 그림과 같이 [찰칵]하고 소리가 날 때까지 밀어 주십시오.

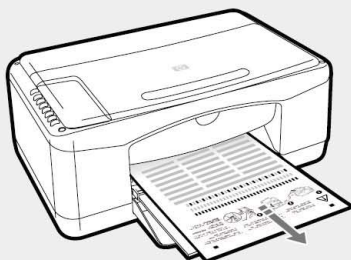
주의

프린트 카트리지 컬러(hp 57)는 왼쪽, 프린트 카트리지 흑색(hp 56)은 오른쪽에 장착합니다. 잉크 번호를 잘 확인한 후 장착해 주십시오.





5 프린트 카트리지 도어를 닫습니다.

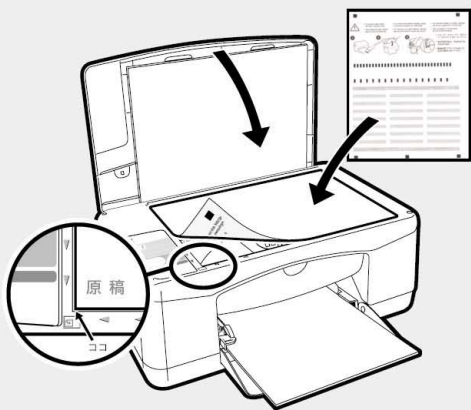


6 자동으로 정렬 페이지가 인쇄됩니다.

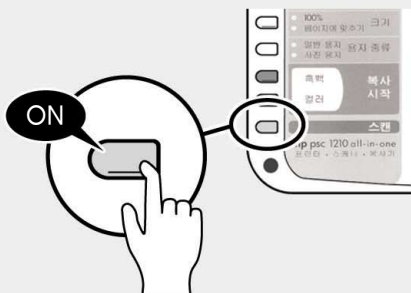


주의

정렬 페이지가 인쇄될 때까지 약간의 시간이 소요됩니다. 잠시 기다려 주십시오.



7 복사 유리판의 좌측 하단에 정렬 페이지가 인쇄되어 있는 면을 아래로 놓고 덮개를 닫습니다. 그리고 [스캔] 버튼을 눌러 주십시오. 전원 램프가 깜빡이다가 불이 들어오면 프린트 카트리지의 정렬이 종료된 것입니다.



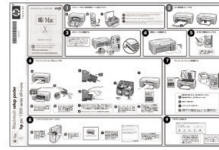
다음은 소프트웨어 설치에 관한 내용입니다. Windows는 12페이지를, Macintosh는 동봉되어 있는 [설치 포스터]를 참조해 주십시오.

소프트웨어 설치

Win

▶ Macintosh에서의 설치에 관하여

Macintosh에서의 설치 순서에 관해서는
동봉되어 있는 『설치 포스터』를 참조해 주십시오.



CD-First

『소프트웨어 CD-ROM』을 준비해 주십시오.

- ▶ 본체와 컴퓨터를 아직 연결하지 마십시오.
- ▶ 본체의 전원을 OFF로 하십시오.



주의

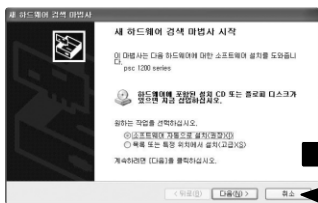
- 소프트웨어 설치 및 소프트웨어를 사용하기 위한 컴퓨터의 권장 사양은 다음과 같습니다.
 1. 권장 CPU : Intel Pentium III 이상
 2. 권장 RAM : 128 MB 이상
 3. 하드디스크의 여유 공간 : 650 MB 이상
- 실행 중인 각종 응용 프로그램과 상주 프로그램은 종료해 주십시오.
- 반드시 본 매뉴얼의 순서에 따라 설치해 주십시오. 그 외의 방법으로는 정확하게 설치되지 않을 수 있습니다.

1 Windows를 시작하고 『소프트웨어 CD-ROM』을 넣어 주십시오.

자동으로 『소프트웨어 CD-ROM』이
시작되고 파일 복사가 시작됩니다.
순서 2 번의 화면이 표시될 때까지
잠시 기다려 주십시오.

※ 순서 1 ~ 6 번까지 Windows 98/Me/
2000 Professional/XP는 같은 순서입니다.





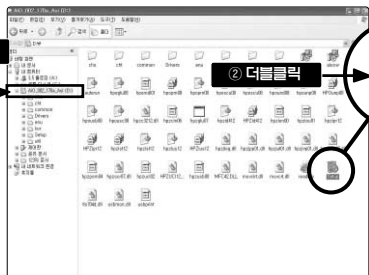
클릭

주의

이미 컴퓨터와 본체를 연결하고 Windows를 시작한 경우 [새 하드웨어 검색 마법사 시작] 메시지가 표시되면 [취소]를 클릭해 주십시오.

자동적으로 『소프트웨어 CD-ROM』이 시작되지 않을 경우

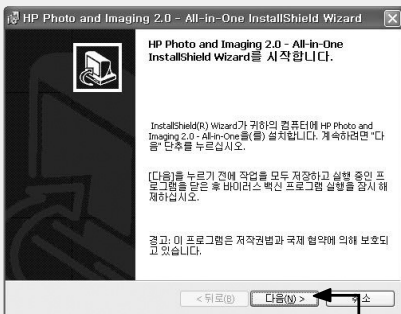
[내 컴퓨터] 안의 [CD-ROM]을 더블클릭하거나, windows 탐색기에서 CD 드라이브를 선택, [Setup]을 더블클릭합니다. 『소프트웨어 CD-ROM』이 시작되어 파일 복사가 시작됩니다.



① 선택

② 더블클릭

Setup

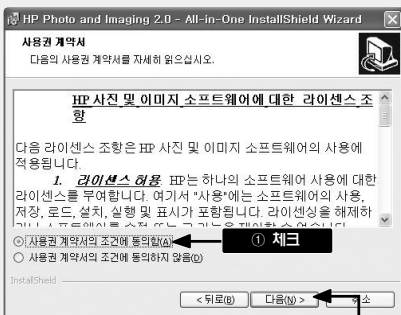


클릭

2

[다음]을 클릭해 주십시오.

※ 화면은 Windows XP의 경우입니다.



클릭

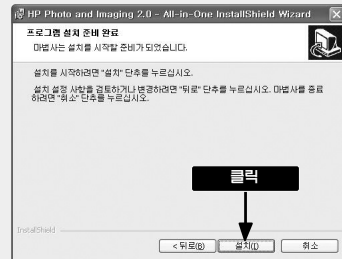
3

표시된 [HP 사진 및 이미지 소프트웨어에 대한 라이선스 조항]을 잘 읽으신 후, [사용권 계약서의 조건에 동의함]을 체크한 후 [다음]을 클릭해 주십시오.

4 [다음]을 클릭 해 주십시오.



5 [설치]를 클릭해 주십시오.
소프트웨어 설치가 시작됩니다. 순서 6 번의 화면이 표시될 때까지 잠시 기다려 주십시오.



6 이 화면이 표시되면 본체의 전원을 ON으로 한 다음 컴퓨터와 본체의 USB 케이블을 연결 합니다.

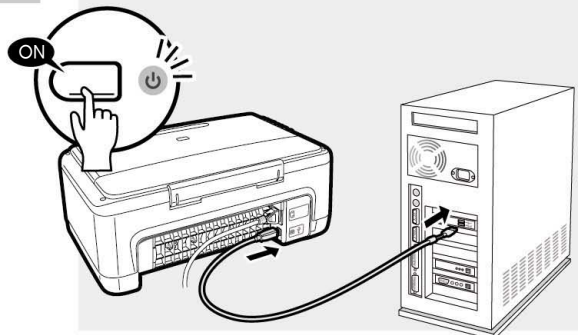
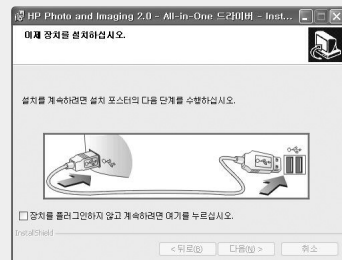
자동으로 다음의 화면이 표시됩니다.

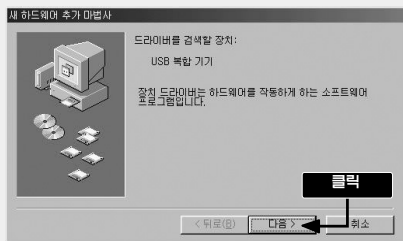
Windows 98의 경우

➡ 15 페이지의 순서 7 번으로

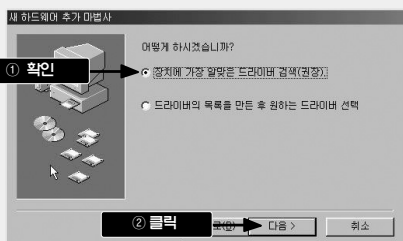
Windows Me/2000Professional/XP의 경우

➡ 16 페이지의 순서 8 번으로





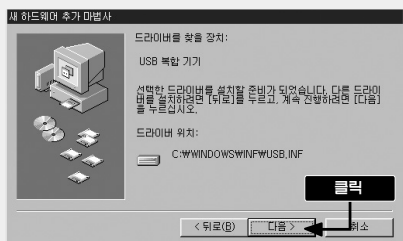
7 만약, 이 화면이 표시되면 [다음]을 클릭해 주십시오.



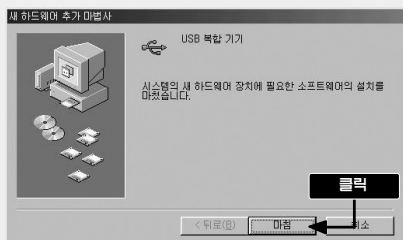
[장치에 가장 알맞은 드라이버 검색(권장)]을 선택하고 [다음]을 클릭해 주십시오.



이 화면이 표시되면 [CD-ROM 드라이브]에만 체크를 하고 [다음]을 클릭해 주십시오.



[다음]을 클릭합니다.

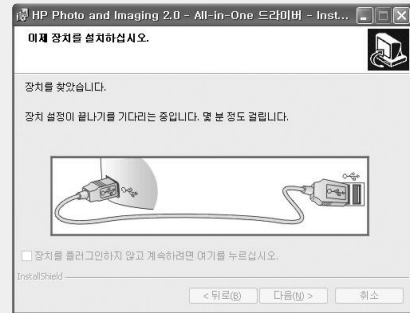


[마침]을 클릭합니다.
잠시 기다려 주십시오. 컴퓨터가 각종 설정을 시작합니다.

16페이지의 순서 9 번으로 갑니다.

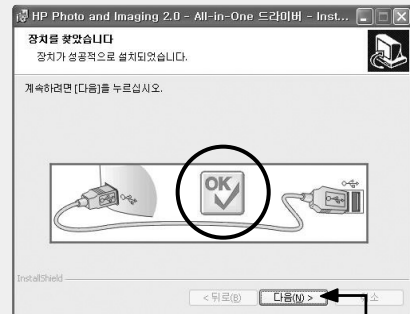
8

이 화면이 표시되면 잠시 그대로 기다려 주십시오. 컴퓨터가 각종 설정을 실행하고 있는 중입니다.



9

화면 중앙에 OK 표시가 나타나면 완료됩니다.
[다음]을 클릭합니다.



10

[마침]을 클릭합니다.





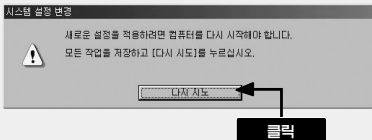
- 11** 이 화면이 표시되고 추가 소프트웨어 파일이 설치됩니다. 잠시 기다려 주십시오.

Windows XP의 경우

☞ 순서 12 번으로

※ 일부 컴퓨터에서는 [다시시작]을 유도하는 메시지가 표시되지만 여기서는 다시 시작하지 마십시오. 순서 11 ~ 13 번의 작업이 완료되면 다시 시작해 주십시오.

Windows 98/Me/2000Professional 의 경우

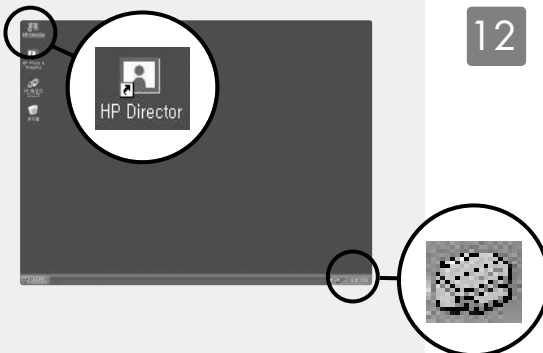


여기서 컴퓨터를 다시 시작해 주십시오. 자동으로 컴퓨터가 다시 시작되지 않고 다음과 같은 화면이 표시되는 경우에는 [다시 시도]를 클릭 해 컴퓨터를 다시 시작해 주십시오.

컴퓨터를 다시 시작 한 후에도 설치는 계속됩니다. 잠시 그대로 기다려 주십시오.

➡ 주의

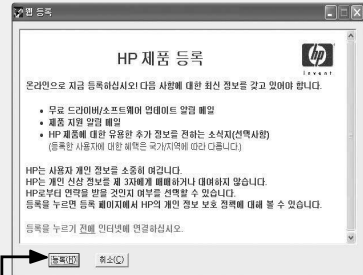
컴퓨터를 다시 시작한 후에도 설치는 계속 진행됩니다. 다시 시작한 후에는 CD-ROM을 컴퓨터에서 빼내지 마십시오. CD-ROM을 제거할 경우 소프트웨어가 정상적으로 설치되지 않습니다.



- 12** 바탕화면에 HP 관리자(Director) 아이콘이 표시되고 화면 우측 하단의 상태표시 바에도 프린터 모양의 hp psc 아이콘이 등록됩니다.

13 hp에서는 온라인 제품등록을 추천합니다. 제품등록을 해 주신 고객께는 hp의 최신 정보와 캠페인 정보, 지원 정보 등이 제공됩니다.

이것으로 소프트웨어의 설치는 정상적으로 종료되었습니다.
컴퓨터에서 CD-ROM을 꺼내 주십시오.



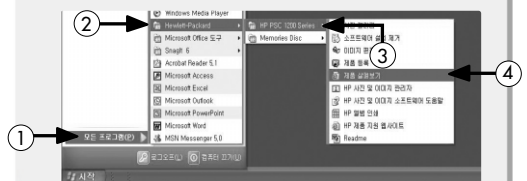
클릭



제품 살펴보기

본 제품을 간단하게 소개하는 [제품 살펴보기]를 보실 수 있습니다. 구입하신 기종을 선택한 후 제품 살펴보기를 열어 주십시오.

제품 살펴보기는 Window의 [시작] 메뉴에서 [모든 프로그램]-[Hewlett-Packard]-[hp psc 1200 Series]-[제품 살펴보기]의 순으로 클릭하면 확인하실 수 있습니다.



HP 관리자(Director)와 HP 사진 및 이미지 갤러리

HP 관리자(Director)

HP 관리자(Director)를 사용하면 스캔, 복사 등 본 제품의 다양한 기능을 컴퓨터상에서 간단하게 사용할 수 있고, 또한 각종 설정과 본 제품의 관리에도 매우 편리합니다.

▶ HP 관리자 (Director) 시작 방법



바탕화면상에서 [HP Director] 아이콘을 더블클릭하여 사용합니다.

- ① 놓여 있는 원고를 이미지 데이터로 스캔합니다.
- ② 놓여 있는 원고를 OCR 기능을 사용하여 문서 데이터로 스캔합니다.
- ③ 컴퓨터에서 복사 기능을 사용합니다.
- ④ HP 사진 및 이미지 갤러리를 시작하고 이미지를 표시, 인쇄합니다.
- ⑤ 각종 설정을 확인 또는 변경할 수 있습니다.



HP 사진 및 이미지 갤러리

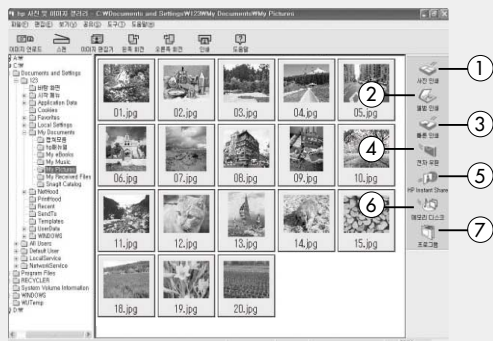
스캔한 이미지는 HP 사진 및 이미지 갤러리에 표시되어 컴퓨터에 자동으로 저장됩니다. HP 사진 및 이미지 갤러리는 표시된 이미지의 가공과 인쇄, E-mail로의 송신 등이 가능합니다.

▶ HP 사진 및 이미지 갤러리의 시작 방법



바탕화면의 [HP Photo & Imaging] 아이콘을 더블클릭하여 사용합니다.

- ① 각종 사진 사이즈의 인쇄를 즐길 수 있습니다.
- ② 한 페이지에 여러 장의 이미지를 인쇄할 수 있습니다.
- ③ 선택한 이미지를 바로 인쇄할 수 있습니다.
- ④ 선택한 이미지를 E-mail에 첨부할 수 있습니다.
- ⑤ 선택한 이미지를 인터넷상의 서버에 업로드하여 친구들과 이미지를 공유할 수 있습니다.
- ⑥ 선택한 이미지를 CD-R에 저장하여 슬라이드 쇼를 제작할 수 있습니다(CD-RW필요).
- ⑦ 선택한 이미지를 다른 응용소프트웨어 (어플리케이션)를 통해 열 수 있습니다.



복사의 기본순서

복사의 기본순서를 설명합니다.

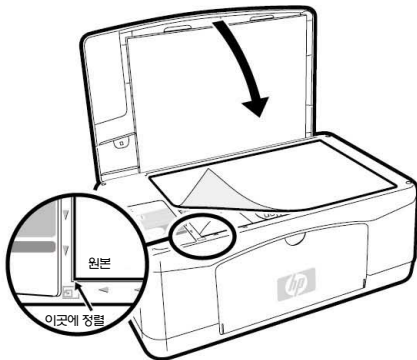
Win

Mac

원본 놓기

덮개를 열고 복사할 면을 아래 방향으로 하여 원본을 복사 유리판의 좌측 하단 모서리에 맞춰 놓습니다. 이때 원본을 상, 하, 좌, 우를 복사 유리판에 정확하게 맞춰 주십시오.

원본을 정확하게 놓은 다음 덮개를 닫아 주십시오.

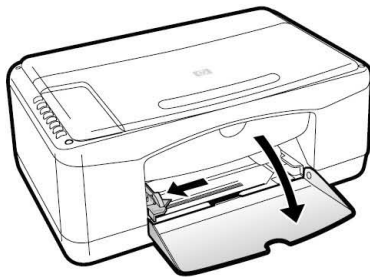


용지 설정

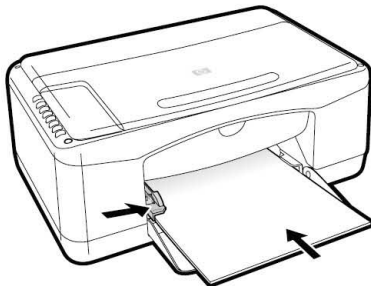
- 1 A4 사이즈 용지를 준비하여 각 모서리를 맞추어 정리해 둡니다.



- 2 급지 트레이를 앞으로 당겨 가로 방향 용지 가이드를 누르면서 좌측으로 이동시킵니다.



- 3 인쇄할 면을 밑으로 하여 용지를 급지 트레이에 셋팅한 후 가로 방향 용지 가이드를 용지 크기에 맞춥니다.



복사

1

복사 매수를 설정합니다.

2

복사 크기를 설정합니다.

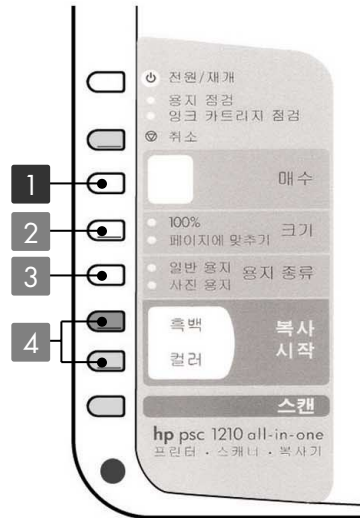
- 100% :
실제 크기로 복사합니다.
- 페이지에 맞추기 :
A4 사이즈에 맞춰 원고를 자동으로
확대 축소하여 복사합니다.

3

설정된 용지의 종류를 선택합니다.

4

[복사 시작](흑백 또는 컬러) 버튼을 누릅니다.



5

설정에 맞게 복사가 시작됩니다.

※ 실제 크기로 복사할 경우 하단 여백은 12.7mm입니다.



포인트 ▶ 고속복사 모드

[스캔] 버튼을 누르면서 동시에 [복사 시작]
(흑백 또는 컬러) 버튼을 누르면 고속으로 복사할 수
있습니다.

- ※ 고속복사를 할 경우 용지의 종류는 [일반 용지]를
선택해 주십시오.
- ※ 고속복사를 할 경우 인쇄 품질은 떨어지지만 빨리
복사할 수 있으며 또한 잉크를 절약할 수 있습니다.



주의 ▶ 페이지 맞춤 복사에 관하여

- 용지 크기는 A4 사이즈 설정만 가능합니다.
- 복사 유리판 전체가 오염되어 있지 않은지 확인해 주십시오.
- 원고가 복사 유리판의 좌측 하단에 정확히 장착되어 있는지 확인해 주십시오..

인쇄의 기본순서

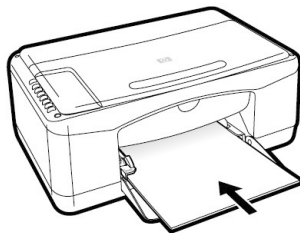
여기서는 인쇄의 기본순서를 설명합니다.

Win

1

본체에 용지를 삽입합니다.

☞ [용지 삽입] 9페이지

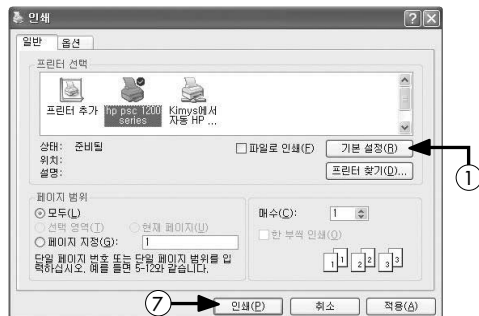


2

프린터 드라이버에서 [용지 종류], [용지 크기], [인쇄 방향] 등을 설정한 후 인쇄하십시오.

사용중인 응용프로그램의 [파일] 메뉴에서 [인쇄](또는 [프린트])를 선택합니다.

- ① Windows XP의 경우 [기본 설정]
(Windows 98/Me/
2000Professional의 경우
[등록 정보])을 클릭



- ② [인쇄 품질]을 설정
 - 고속 초안 품질: 고속으로 인쇄할 경우
 - 표준: 일반 품질로 인쇄할 경우
 - 고품질: 최고 품질(사진 등)로 인쇄할 경우

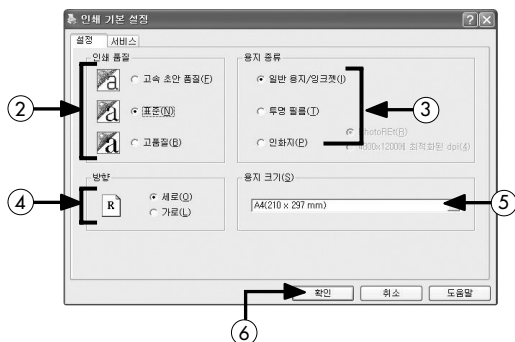
- ③ [용지 종류]를 설정
적당한 용지를 선택해 주십시오.

- ④ [방향]을 설정

- ⑤ [용지 크기]를 설정

- ⑥ [확인]을 클릭

- ⑦ [인쇄](또는 [OK])를 클릭하고 인쇄를 실행합니다.



주의

- 여백 없는 인쇄는 할 수 없습니다.
- 양면 인쇄는 할 수 없습니다.

잉크잔량의 확인방법

- 1 [시작]-[제어판]-[프린터 및 팩스] - [hp psc 1200 series] 의 오른쪽 아이콘을 누른 후 [인쇄 기본 설정]을 선택-[서비스] 탭에서 [hp 도구상자]를 엽니다.



- 2 [잉크 레벨 표시] 탭을 클릭하여 잉크 잔량을 확인해 주십시오.



한쪽 카트리지의 잉크 잔량이 없는 경우

본 제품에서는 한쪽 잉크 카트리지의 잉크 잔량이 없을 경우도 잉크가 남아있는 다른 한 쪽의 잉크 카트리지만으로 인쇄를 할 수 있습니다(잉크 백업 인쇄 모드).

한쪽의 잉크 카트리지만으로 인쇄하기 위해서는 잉크가 없는 잉크 카트리지를 빼 주십시오.

- ※ 대부분의 경우 인쇄 속도가 느려지며 인쇄 품질도 떨어집니다. 최고의 인쇄 품질을 원하시는 경우에는 잉크 잔량이 없는 프린트 카트리지를 교환해 주시기 바랍니다.

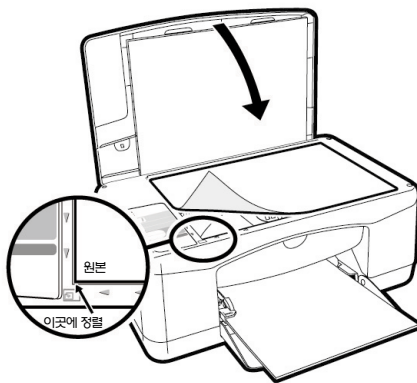
기본적인 스캔 방법

원본의 장착, 스캔 방법을 선택

Win

원본 올려놓기

덮개를 올리고 스캔할 면을 아래 방향으로 원본을 복사 유리판의 좌측 하단 모서리에 맞춰 올려놓습니다.
원본을 올려놓은 다음 덮개를 닫습니다.



스캔 방법의 선택

그림으로 스캔할 경우



스캔할 데이터를 그림으로 취급합니다.

➡ [그림 스캔] 25페이지

문서로 스캔할 경우

설 명
잉크 카트리지를 바꿉니다.
-PATE & TIME(날짜와 시각)
[LETTER / A4 / LEGAL]
[QN / OFF]
[YES / NO]
[0 ~ 3@]
[OFF / MAXIMUM / MAX]
[ON / OFF / ERROR]
[ON / OFF]
[0 ~ 9]
[ON / OFF]
[1 ~ 7]
[OFF / LOW / MEDIUM / HIGH]
---/ 보고서를 출력합니다 .

원본을 문자 데이터로 변환하여 스캔합니다.
스캔한 데이터는 문서 작성 응용프로그램 등에서 편집할 수 있습니다.

➡ [문서 스캔] 26페이지

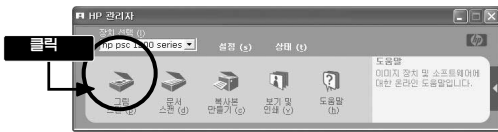
그림으로 스캔

HP 관리자(Director)를 사용하여 스캔

- 1 컴퓨터와 본 제품이 USB 케이블로 연결되어 있는지 확인한 후 HP 디렉터를 시작합니다.

➡ [HP 관리자(Director) 시작 방법] 19페이지

- 2 [그림 스캔]을 클릭합니다. 자동으로 [HP 스캔] 화면이 열리고 스캔한 이미지가 표시됩니다.



- 3 스캔 범위 등을 설정한 후 [승인]을 클릭합니다.

최종적으로 스캔이 되고 HP 사진 및 이미지 갤러리에 이미지가 표시됩니다.

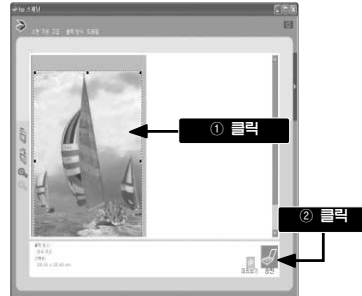
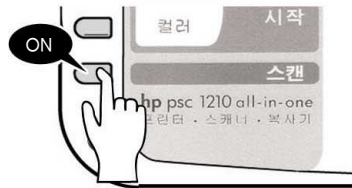
- 4 [HP 스캔] 화면에서 [승인]을 클릭한 이미지를 HP 사진 및 이미지 갤러리를 사용하면 이미지의 감상, 가공, 인쇄 등을 간단하게 할 수 있습니다.

※ HP 사진 및 이미지 갤러리의 각 기능에 관한 상세한 내용은 HP 사진 및 이미지 갤러리 도움말을 참조 하십시오.

전면 패널에서 스캔

- 1 컴퓨터와 본 제품이 USB 케이블로 연결되어 있는지 확인해 주십시오.

- 2 [스캔] 버튼을 누릅니다. 자동으로 [HP 스캔] 화면이 열리고 스캔한 이미지가 표시됩니다.



포인트 ▶ 스캔한 이미지 파일의 저장 장소

기본으로 C:\MyDocument\MyPictures폴더 안에 스캔된 날짜를 이름으로 하는 폴더가 생성되며 그 안에 저장됩니다.

텍스트로 스캔

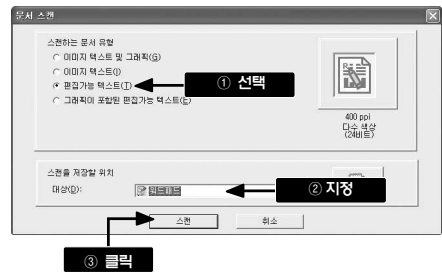


서류 등의 문자 원고는 이미지 데이터터 텍스트 데이터로 변환하는 OCR 기능을 사용하여 스캔할 수 있습니다. 텍스트 데이터로 읽은 데이터는 문서 작성 응용프로그램 등으로 편집할 수 있습니다.

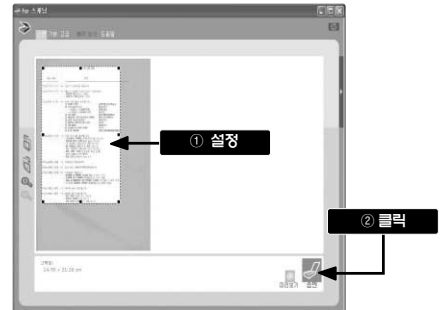
- 1 HP 디렉터(Director)를 시작하고 [문서 스캔]을 클릭합니다.



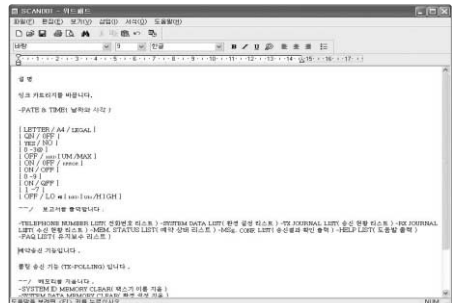
- 2 [스캔하는 문서 유형]을 [편집가능 텍스트] 또는 [그래픽이 포함된 편집가능 텍스트]로 선택, [스캔을 저장할 위치]를 [워드패드] 등의 텍스트 편집 소프트웨어로 지정합니다. [스캔]을 클릭합니다.



- 3 스캔 범위 등을 설정한 후 [승인]을 클릭합니다.



- 4 선택한 응용프로그램에 문자 데이터로 표시됩니다.



스캔 설정 변경

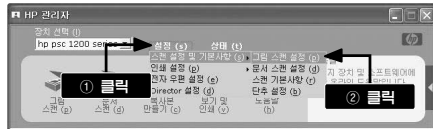
해상도 변경, 파일 형식 변경

해상도 변경

[해상도]는 스캔한 이미지의 품질 및 정보량에 영향을 줍니다. 해상도가 높을수록 이미지는 선명해지지만 그만큼 데이터 양은 커져서 PC상에서 점유하는 메모리 양 또한 증가합니다.

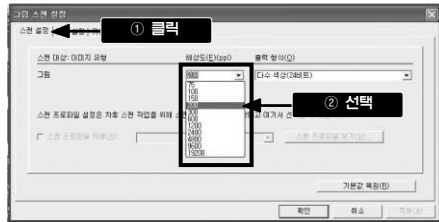
인쇄할 경우 및 E-mail로 송신할 경우 용도에 따라 적당한 해상도를 선택하십시오.

- 1 HP 관리자의 [설정]을 클릭하여 [스캔 설정 및 기본 사항]에 커서를 가져가 [그림 스캔 설정]을 클릭합니다.



[그림 스캔 설정]화면이 열립니다.

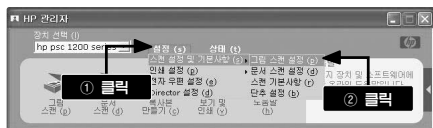
- 2 ① [스캔 설정] 탭을 클릭
② [해상도]를 클릭하고 적당한 해상도를 선택하여 주십시오.



파일 형식 변경

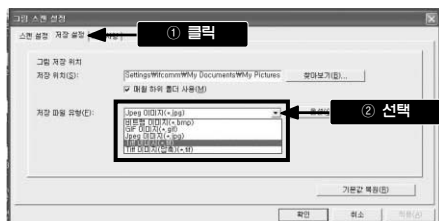
이미지의 파일 형식을 용도에 따라 변경할 수 있습니다. 인쇄에 사용할 경우에는 TIFF (.tif), E-mail로 전송할 경우에는 용량이 작은 Jpeg (.jpg) 형식으로 저장할 것을 추천합니다.

- 1 HP 디렉터의 [설정]을 클릭한 후 [스캔 설정 및 기본사항]에 커서를 놓고 [그림 스캔 설정]을 클릭합니다.



[그림 스캔 설정] 화면이 열립니다.

- 2 ① [저장 설정] 탭을 클릭합니다.
② [저장 파일 유형]을 클릭하여 적당한 파일 형식을 선택하십시오.



문제 발생시

Win

인쇄 결과물에 흰 선등이 생길 경우

인쇄 결과물에 흰 선 등이 생긴 경우에는 잉크 카트리지의 잉크 노즐(잉크가 분사되는 곳)이 막혔을 가능성이 높습니다. 이러한 경우에는 잉크 카트리지를 청소해 주십시오.

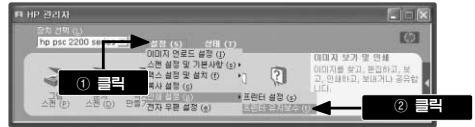
※ 불필요하게 잉크 카트리지를 청소하지 마십시오. 잉크가 소비됩니다.

1

본 제품과 컴퓨터가 연결되어 있는지 확인해 주십시오.
본 제품에 A4 사이즈 용지를 넣어 주십시오.

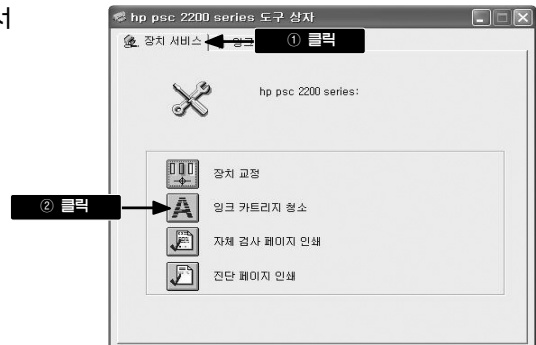
2

HP 관리자(Director)로 [설정]을 클릭 한 후
[인쇄 설정]에 커서를 놓고
[프린터 유지보수]를 클릭합니다.



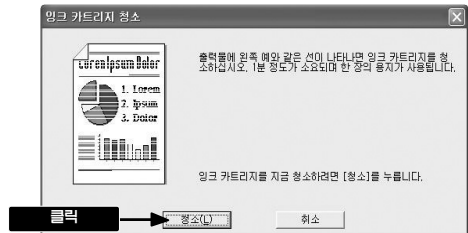
3

[hp psc 1200 series 도구 상자]에서
[장치 서비스] 탭을 클릭하고
[잉크 카트리지 청소]를 클릭합니다.



4

[청소]를 클릭해 주십시오.
자동으로 청소 페이지가 인쇄되어
청소가 시작됩니다.



기타 문제에 관하여

종이 걸림, 컴퓨터와의 통신 장애 등 본 제품을 사용하던 중에 발생한 문제점의 해결 방법에 관해서는 [HP 사진 및 이미지 갤러리 소프트웨어 도움말]의 [문제 해결] 항목을 참조하시기 바랍니다.

문제가 해결되지 않을 때

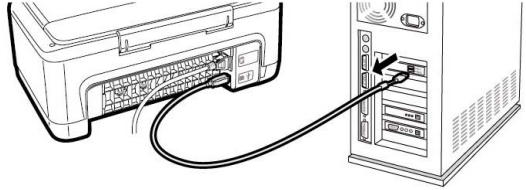
문제가 해결되지 않을 때는 본 매뉴얼 뒷표지의 [고객 지원 센터]를 참조하시기 바랍니다.

문제 발생시(계속)

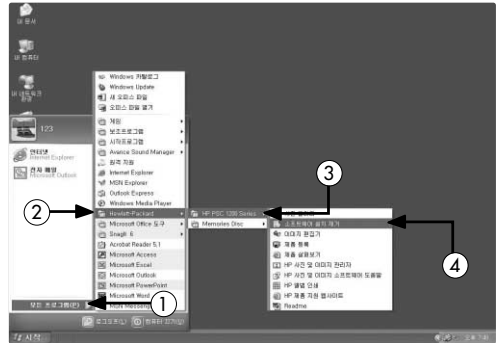
소프트웨어의 삭제(언인스톨) 방법

HP 디렉터에서 각 기능이 정상적으로 작동하지 않을 경우 일단 소프트웨어를 삭제(언인스톨)합니다.
삭제 한 후, 다시 소프트웨어를 설치합니다.

- 1 컴퓨터에서 본 제품과 연결되어 있는 USB 케이블을 분리합니다.

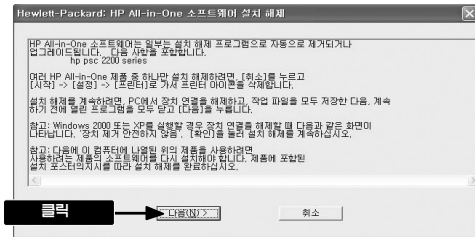


- 2 [시작] 메뉴에서 [모든 프로그램]-[Hewlett-Packard]-[hp psc 1200 Series]-[소프트웨어 설치 제거]의 순으로 클릭합니다.



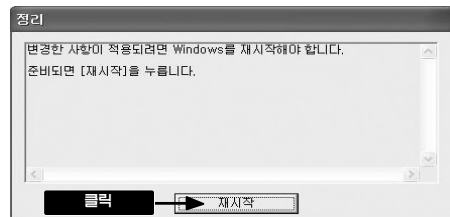
3

[다음]을 클릭합니다. 소프트웨어 삭제가 시작됩니다. 소프트웨어 삭제에는 다소 시간이 걸립니다. 다음의 화면이 표시될 때까지 잠시 기다려 주십시오.



4

이 화면이 표시되면 [재시작]을 클릭하십시오. 컴퓨터가 다시 시작되면 소프트웨어 삭제가 종료됩니다. 12페이지부터 참조하여 소프트웨어를 재설치합니다.



제품사양

제품명		hp psc 1210
제품 번호		Q1662A
제품사양	인쇄방식	Drop-on-demand형 잉크젯 인쇄 방식
	해상도최고	4800 x 1200 dpi(포토용지 사용시)
	인쇄 속도	흑백 : 최대 12ppm ¹
		흑백 / 컬러 혼합 : 최대 10ppm ¹
스캔사양	스캔 해상도	광학해상도 600 x 2400 dpi
	센서	CIS
	계조 (그래데이션)	입력 RGB 12 bit, 출력 8 bit
	원본 크기	최대 A4 사이즈 또는 레터 사이즈
복사사양	복사 인쇄속도	흑백 : 12 cm 컬러: 10 cm
	확대, 축소(임의배율)	50~400%(컴퓨터를 사용해서 1% 간격으로 설정 가능)
	연속 복사 매수	본체만 : 9매 컴퓨터 사용시 : 50매
	원본 크기	최대 A4 사이즈 또는 레터 사이즈
용지사양	종류	일반용지, 잉크젯 전용지, 포토용지, 전용 OHP필름
	사이즈	A4, B5, US10 봉투(104.7 x 241.3 mm), DL 봉투(220 x 110 mm), C6 봉투(114 x 162 mm) 엽서(100 x 148 mm)
	두께용지	70~90 g/m ² 봉투 75~90 g/m ² 카드 200 g/m ² (두께 0.3 mm까지) 포토 용지 ~240 g/m ²
	최소 여백	보통인쇄 : 상 1.0 mm, 좌우 : 3.2 mm, 하 : 12.7 mm ²
		여백 없는 인쇄는 불가
급지	트레이용량	일반용지 100매, 봉투 10매, OHP 30매, 엽서 30매
인터페이스		USB 2.0 Full Speed 인터페이스
사이즈	외관크기	426(넓이) x 259(폭) x 170(높이) mm
	중량	4.31 kg
전기사양	소비전력	최대 75 W
	입력전압	AC 100~240 V
	전류최대	1 A
	입력주파수	50/60 Hz
환경사양	추천동작환경	온도 15~32 °C 습도 15~85%(성애가 끼지 않도록)
	보관조건	온도 -40~60 °C
내장 메모리		1 M ROM, 8 M RAM
사용 운영체제		한글 Windows 98/Me/2000 Professional/XP
		Mac OS 9.1 이상(USB포트를 표준탑재한 Macintosh)
		Mac OS 10.1 이상(USB포트를 표준탑재한 Macintosh)
적합규격		VCCI 클래스 B 정보기술장치
보증기간		구매 후 1년간 (소모품은 제외)

¹ 고속모드를 사용할 경우의 수치입니다. 실제 인쇄 속도는 시스템 구성이나 데이터, 응용프로그램에 따라 다를 수 있습니다.

² A4 사이즈는 좌우 여백이 각 3.4 mm, 레터/리갈의 각 사이즈는 좌우 여백이 각 6.4 mm입니다. 어플리케이션에 따라 최소 여백이 다소 다를 수 있습니다.

소모품

■ **잉크** 선명한 고화질 인쇄를 위해서는 hp 정품잉크를 사용하십시오.

잉크번호	제품명	제품번호
No. 56	hp 56 프린트 카트리지 흑색	C6656A
No. 57	hp 57 프린트 카트리지 컬러	C6657A
No. 28	hp 28 프린트 카트리지 컬러	C8728A

상표에 관하여

Microsoft, MS, Windows는 미국 Microsoft Corporation의 미국 및 기타 국가에 등록된 등록상표 및 상표입니다.

IBM, PC/AT는 미국 International Business Machines Corporation의 미국 및 기타 국가에 등록된 등록상표 및 상표입니다.

Adobe, Adobe Acrobat은 미국 Adobe Systems Incorporated의 상표입니다.

Apple, Apple의 로고, Apple talk, Color sync, Color sync의 로고, Ether Talk, Finder, Local Talk, Mac, Macintosh, Mac OS, PowerBook, Power Macintosh, QuickDraw는 미국 Apple Computer, Inc.의 미국 및 기타 국가에 등록된 등록상표입니다.

그 외 기재되어 있는 회사명 및 상품명은 각 사의 상표 또는 등록상표입니다.

Windows 98은 Microsoft Windows 98 operating system의 약어입니다.

Windows 98 Second Edition은 Microsoft Windows 98 Second Edition operating system의 약어입니다.

Windows Me는 Microsoft Windows Millennium Edition operating system의 약어입니다.

Windows 2000professional은 Microsoft Windows 2000 Professional operating system의 약어입니다.

Windows XP는 Microsoft Windows XP Home Edition 및 Microsoft Windows XP Professional의 약어입니다.

보증에 관하여

A 보증의 유효 범위

1. 휴렛팩커즈(hp)는 구입일부터 상기의 지정 기간 중 재질상 및 제조상에 하자가 없음을 보증합니다. 고객님은 구입일이 기재되어 있는 보증서를 소유하고 있어야 합니다.
2. 소프트웨어 제품에 관한 hp 보증은 프로그램 명령의 실행 실패에 의해 생긴 경우에만 적용됩니다. hp는 제품 조작에 의해 전자파나 장애가 생긴 경우에는 책임을 지지 않습니다.
3. hp 보증은 제품의 정상적인 사용중에 생긴 문제에 한해 보증합니다. 다음의 원인에 의해 생긴 문제는 보증하지 않습니다.
 - a. 부적절하거나 불충분한 개조 또는 수리
 - b. hp 이외에서 서포트 받은 소프트웨어, 인터페이스, 미디어, 부품, 전산용품
 - c. 제품사용 이외의 조작
4. 본 제품은 hp 이외의 잉크 카트리지나 리필용 잉크 카트리지를 사용한 경우 보증의 대상 또는 hp 지원 대상이 될 수 없습니다. 단, 제품의 고장이나 손상이 hp 이외의 리필용 잉크 카트리지 사용에 의해 생긴 경우 hp는 표준시간과 실비로 특정 고장이나 손상을 수리에 드립니다.
5. hp는 적용 가능한 보증 기간 중에 hp의 보증서 적용 범위의 소프트웨어, 미디어, 또는 잉크 카트리지의 하자 통지를 받은 경우, 하자가 생긴 제품에 한해 교환 해 드립니다. hp는 적용 가능한 보증 기간 중 hp 보증서 적용범위의 하드웨어 하자 통지를 받은 경우 하자 제품을 수리, 교환해 드립니다.
6. hp의 보증 대상이 된 하자 제품의 수리나 교환이 적용 범위 내에 이루어지지 않을 경우 hp는 일정 기간 내에 하자 제품 통지를 내고 구입대금을 환불해 드립니다.
7. 고객께서 하자 제품을 반송하기 전까지는 hp는 수리, 교환, 환불의 의무가 없습니다.
8. 교환 제품은 신규 또는 그 제품과 유사한 제품, 기능적으로 교환할 제품과 동등하거나 그 이상의 제품으로 합니다.

B. 보증의 제한

1. 지역의 법률에 따라 어가된 범위 내에서 당사 및 제3자의 납입업자 어느쪽도 hp 제품 보증조건, 제품품질 및 특징의 목적에 관해 본 보증 이외의 명시적인 또는 암시적으로 보증할 수 없습니다.

C. 제한 책임

1. 이 보증 내용은 고객에게만 유효합니다.
2. 본 보증에 규정되어 있는 업무 이외에 hp 또는 제3자는 손해에 대해 직접적, 간접적, 특별, 우발적, 연속적이거나 아니거나 또는 계약, 불법행위, 그 외 법적 이론에 근거 하거나 하지 않거나에 관계없이, 또 이러한 손해의 기능성을 설명하고 있거나 하지 않거나에 관계없이 책임을 지지 않습니다.

에너지 소비

본 제품에는 ENERGY STAR 프로그램(미국 및 일본에 적합합니다. ENERGY STAR는 에너지를 효율적으로 사용할 수 있는 사무실 제품의 개발을 장려하기 위해 설립된 프로그램입니다.



당사는 국제 에너지 스타 프로그램의 참가 사업자로서, 본 제품은 국제 에너지 스타 프로그램의 기준을 준수합니다.

전파 장애 자주 규제에 관하여

본 제품은 정보처리 제품 등 전파 장애 자주 규제 협의회(VCCI)의 기준에 준하는 클래스 B 정보 기술 제품입니다. 본 제품은 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하고 있지만, 본 제품을 라디오나 텔레비전 수신기에 근접하여 사용하면 수신 장애를 일으킬 수 있습니다. 취급설명서에 따라 바르게 취급해 주십시오.

전원의 순간 전압 저하 대책에 관하여

본 제품은 벡락 등에 의해 전원의 순간 전압 저하가 발생할 수 있습니다. 전원의 순간 전압 저하 대책으로 교류 무정전 전원제품 등을 사용할 것을 권장합니다(사단법인 일본 전자공업 진흥협회의 컴퓨터의 순간 전압 저하 대책 가이드 라인에 근거해 표시).

해외에서의 사용에 관하여

본 제품은 국내에서의 사용을 전제로 하므로 해외 안전 규격 등에 적용되지 않는 부분이 있을 수 있습니다. 따라서, 본 제품을 수출할 경우 해당 국가의 수입통관 및 사용에 관한 벌금, 사고에 의한 보증 등의 문제가 발생하더라도 당사는 직접, 간접적으로 일절 책임을 지지 않습니다.

■ 고객 지원 센터

본 제품에 관한 질문은 다음의 HP 센터로 문의해 주십시오.

■ 한국 HP 인터넷 홈페이지

<http://www.hp.co.kr>

■ 전화 지원 (고객 지원 센터)

Tel : 1588-3003

- 전화 접수 시간 : 평일 - 09:00~18:00
토요일 - 09:00~13:00

■ 이메일 고객 지원

<http://www.hp.com/country/kr/kor/contact.us.html>

홈페이지 내의 [E-mail 서포트]를 클릭하십시오.

■ 온라인 고객 등록

HP에서는 소중한 고객님께 필요한 정보를 알려 드리고 적절한 서비스를 제공해 드리기 위해 고객 등록을 추천하고 있습니다.

고객 등록은 온라인(<http://club.hp.co.kr>)으로 간단하게 등록하실 수 있습니다.

HP 고객 등록의 장점

- 프린터 드라이브 등 관련 정보의 알림 서비스
- 철저한 애프터 서비스
- 뉴스레터 서비스(제품의 사용법, 서포트 정보 및 캠페인 정보 등 예정)
 - ★ hp 고객 등록에 관한 정보 및 서비스는 홈페이지에 최신 정보가 게재되어 있습니다.
<http://club.hp.co.kr>